

# **FAKTOR-FAKTOR RISIKO TERHADAP KEJADIAN PENYAKIT PEDIKULOSIS KAPITIS**



**Disusun sebagai salah satu syarat menyelesaikan Program Studi Strata I  
pada Jurusan Kesehatan Masyarakat Fakultas Ilmu Kesehatan**

**Oleh**

**ANNA SUMANDASARI**

**J 410 161 016**

**PROGRAM STUDI KESEHATAN MASYARAKAT  
FAKULTAS ILMU KESEHATAN  
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH SURAKARTA  
2021**

## FAKTOR-FAKTOR RISIKO TERHADAP KEJADIAN PENYAKIT PEDIKULOSIS KAPITIS

### Abstrak

Kutu kepala (Pedikulosis kapitis) menjadi salah satu penyakit tersering yang dijumpai pada anak-anak di seluruh dunia. Penyakit Pedikulosis kapitis disebabkan oleh infestasi *Pediculus humanus var. capitis* di kepala. Keluhan utama penderita yaitu gatal dan berisiko terjadi infeksi sekunder yang dapat mempengaruhi kinerja belajar dan fungsi kognitif pada anak. Cepatnya penularan penyakit Pedikulosis kapitis disebabkan oleh beberapa faktor yang mempengaruhinya. Tujuan penelitian ini untuk mengetahui faktor risiko terhadap kejadian penyakit Pedikulosis kapitis. Penelitian ini dilakukan dengan metode kajian literatur. Literatur yang terpilih berupa jurnal publikasi yang bersumber dari *Google scholar*, *PubMed*, dan SINTA. Berdasarkan hasil penelusuran, ditemukan 5 literatur yang sesuai kriteria inklusi, dengan metode penelitian *cross-sectional* dan *case control*, teknik sampling menggunakan *random sampling*, *purposive sampling*, *proporsional random sampling* dan *multistage cluster sampling*. Uji statistik analisis bivariat menggunakan *chi-square*. Variabel terikat pada semua artikel yaitu tentang kejadian penyakit Pedikulosis kapitis, sedangkan variabel bebasnya yaitu faktor-faktor risiko terhadap penyakit Pedikulosis kapitis. Kesimpulan penelitian ini adalah bahwa faktor-faktor risiko terhadap kejadian penyakit Pedikulosis kapitis yaitu *personal hygiene* dan pengetahuan. Hal ini berdasarkan analisis bivariat dalam 5 artikel tersebut, dimana faktor *personal hygiene* yang dibuktikan dengan nilai  $p = 0.001$  dan faktor pengetahuan dengan nilai  $p = 0,001$ . Sehingga sebagai tindakan pencegahan penyakit Pedikulosis kapitis diperlukan peningkatan pengetahuan dan kualitas *personal hygiene* dengan mengubah sikap pada setiap individu utamanya anak-anak.

**Kata Kunci:** pedikulosis kapitis, faktor risiko, kutu rambut

## **Abstract**

Head lice (*Pediculosis capitis*) is one of the most common diseases found in children around the world. *Pediculosis capitis* is caused by infestation of *Pediculus humanus var. capitis* on the head. The main complaint of sufferers is itching and the risk of secondary infection which can affect learning performance and cognitive function in children. The speed of transmission of *Pediculosis capitis* is caused by several factors that influence it. The purpose of this study was to determine the risk factors for the incidence of *Pediculosis capitis*. This research was conducted by using the literature review method. The selected literature is in the form of publication journals sourced from Google scholar, PubMed, and SINTA. Based on the results of the search, it was found 5 literatures that fit the inclusion criteria, with cross-sectional and case-control research methods, sampling techniques using random sampling, purposive sampling, proportional random sampling and multistage cluster sampling. Statistical test for bivariate analysis using chi-square. The dependent variable in all articles is about the incidence of *Pediculosis capitis*, while the independent variable is the risk factors for *Pediculosis capitis*. The conclusion of this study is that the risk factors for the incidence of *Pediculosis capitis* are personal hygiene and knowledge. This is based on the bivariate analysis in the 5 articles, where the personal hygiene factor is evidenced by the value of  $p = 0.001$  and the factor of knowledge with a value of  $p = 0.001$ . So that as a preventive measure for *Pediculosis capitis*, it is necessary to increase knowledge and quality of personal hygiene by changing attitudes in each individual, especially children.

**Keywords:** pediculosis capitis, risk factors, head lice

**HALAMAN PERSETUJUAN**

**FAKTOR-FAKTOR RISIKO TERHADAP KEADIAN  
PENYAKIT PEDIKULOSIS KAPITIS**

**SKRIPSI**

oleh:

**ANNA SUMANDASARI**

**J 410 161 016**

Telah diperiksa dan disetujui untuk diuji oleh:

Dosen  
Pembimbing I

Dosen  
Pembimbing II



**Mitoriana Porusia, S.KM., M.Sc.**

**NIK/NIP 1772**



**Rezania Asvifiradavati, S.KM., M.PH.**

**NIK/NIP 100.1688**

HALAMAN PENGESAHAN

FAKTOR-FAKTOR RISIKO TERHADAP KEADIAN  
PENYAKIT PEDIKULOSIS KAPITIS

OLEH

ANNA SUMANDASARI

J410161016

Telah dipertahankan di depan Dewan Penguji Fakultas Ilmu Kesehatan  
Universitas Muhammadiyah Surakarta Pada hari Rabu, 24 Februari  
2021 dan dinyatakan telah memenuhi syarat

Dewan Penguji:

1. Mitoriana Porusia, S.KM., M. Sc. (.....)  
(Ketua Dewan Penguji)
2. Sri Darnoto, S.KM., M.PH. (.....)  
(Anggota I Dewan Penguji)
3. Rezania Asyfiradayati, S.KM., M.PH (.....)  
(Anggota II Dewan Penguji)

Dekan,



*[Handwritten signature]*

Irdawati, S.Kep. Ns., M.Si.Med

NIK. 753

## PERNYATAAN

Dengan ini saya menyatakan bahwa dalam skripsi ini tidak terdapat karya yang pernah diajukan untuk memperoleh gelar kesarjanaan di suatu perguruan tinggi dan sepanjang pengetahuan saya juga tidak terdapat karya atau pendapat yang pernah ditulis atau diterbitkan orang lain, kecuali secara tertulis diacu dalam naskah dan disebutkan dalam daftar pustaka.

Apabila kelak terbukti ada ketidakbenaran dalam pernyataan saya di atas, maka akan saya pertanggungjawabkan sepenuhnya.

Boyolali, 24 Februari 2021

Penulis



**ANNA SUMANDASARI**  
**J410161016**

## **MOTTO**

“dan jangan kamu berputus asa dari rahmat Allah SWT. Sesungguhnya tiada berputus asa dari rahmat Allah SWT, melainkan kaum yang kafir”

Q.S Yusuf ayat 87

“Allah SWT tidak membebani seseorang itu melainkan sesuai dengan kesanggupannya”

Q.S Al-Baqarah ayat 286



## KATA PENGANTAR

Assalamu'alaikum Warahmatullahi Wabarakatuh

Puji syukur peneliti panjatkan kehadiran Alla SWT yang telah melimpahkan rahmat dan karunia-Nya, sehingga peneliti dapat menyelesaikan pembuatan kajian literatur dengan judul "Faktor-Faktor Risiko Terhadap Kejadian Penyakit Pedikulus Kapitis"

Kajian literatur ini disusun guna memenuhi salah satu syarat kelulusan di Prodi Kesehatan Masyarakat. Peneliti mengucapkan terimakasih kepada semua pihak yang telah membantu tersusunnya proposal penelitian ini, baik berupa masukan, pengetahuan maupun semangat. Untuk itu peneliti mengucapkan terimakasih kepada:

1. Allah SWT yang telah melimpahkan rahmat serta karunia-Nya sehingga peneliti mampu menyelesaikan proposal ini.
2. Dr. Sofyan Anif, M.Si selaku rektor Universitas Muhammadiyah Surakarta.
3. Irdawati, S.Kep, Ns., M.Si.Med selaku dekan Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Surakarta.
4. Sri Darnoto, SKM., M.Kes selaku kepala Program Studi Kesehatan Masyarakat Universitas Muhammadiyah Surakarta.
5. Mitoriana Porusia, S.K.M., M.Sc selaku pembimbing I yang telah memberi bimbingan dan saran dalam penyusunan proposal ini.
6. Rezaniasyfiradayati, S.K.M., M.PH selaku pembimbing II yang telah memberi bimbingan dan saran dalam penyusunan proposal ini.
7. Seluruh bapak/ibu Dosen dan Staf Pengajar di Program Studi Kesehatan Masyarakat Universitas Muhammadiyah Surakarta atas ilmu yang telah diberikan.
8. Kedua orang tua yang selalu memberikan doa dan dukungan, sehingga peneliti mampu menyelesaikan proposal ini.
9. Adik yang selalu memberikan semangat, motivasi, dan bantuan, sehingga peneliti mampu menyelesaikan proposal ini.
10. Teman-teman Program Studi Kesehatan Masyarakat angkatan 2016 yang selalu memberi semangat dan bantuan kepada peneliti.

Peneliti menyadari masih banyak kekurangan dalam pembuatan dan penulisan proposal ini. Oleh karena itu, peneliti mengharapkan kritik dan saran yang bersifat membangun dari semua pihak. Atas perhatiannya, peneliti mengucapkan terimakasih.

Wassalamua'alaikum Warahmatullahi Wabarakatuh

Surakarta, 24 Februari 2021



Anna Sumandasari



## DAFTAR ISI

ABSTRAK.....	ii
HALAMAN PERSETUJUAN.....	iv
HALAMAN PENGESAHAN.....	v
PERNYATAAN .....	vi
MOTTO .....	vii
KATA PENGANTAR .....	viii
DAFTAR ISI.....	ix
DAFTAR TABEL.....	x
BAB I. PENDAHULUAN .....	1
A. Latar Belakang .....	1
B. Rumusan Masalah .....	3
C. Tujuan Penelitian .....	3
D. Manfaat Penelitian .....	3
BAB II. TINJAUAN PUSTAKA .....	4
A. Histopatologi <i>Pediculus humanus var. capitis</i> .....	4
B. Bahaya <i>Pediculosis capitis</i> .....	4
C. Pencegahan <i>Pediculosis capitis</i> .....	5
D. Study Pendahuluan di Lapangan .....	7
BAB III. METODE PENELITIAN .....	8
A. Jenis dan Rancangan Penelitian .....	8
B. Sumber Data .....	8
BAB IV. HASIL PENELITIAN .....	10
BAB V. PEMBAHASAN .....	20
BAB VI. KESIMPULAN.....	24
DAFTAR PUSTAKA	
LAMPIRAN	

## **DAFTAR TABEL**

Table 1 Tabel Hasil Pencarian Jurnal.....	10
Table 2 Hasil Analisis Karakteristik Responden.....	12
Table 3 Hasil Analisis Metode Penelitian.....	13
Table 4 Hasil Analisis Faktor-faktor yang Berhubungan dengan Kejadian Pedikulosis kapitis.....	15